Index of Claims



Application/Control No.

10/017,235

Examiner

PAUL V. WARD

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MURPHY ET AL.

Art Unit

1624

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α o Objected

Cla	Date													
		<u></u>	Г		T		Ĺ							
펼	Original	10/28/06												
Final	rig	120							Ì					
	O	-						l	ŀ					
	1		í											
	2	V												
	3	Ľ												
	1 2 3 4 5 6	Ц					<u> </u>	L						
	5	Ц			<u> </u>		L							
	6	Ц.	_	L	<u> </u>		L		L.	L.				
	7	Щ	_		L.,				_	_				
	8 9	Щ	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$				
	9	1	<u> </u>	_		_	_		_	_				
	10	╙	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	├—	<u> </u>					
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18	₩	 	 —	\vdash	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash				
\vdash	12	${\mathbb H}$	⊢	-	-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				
\vdash	14	${\mathbb H}$	⊢	├	\vdash	<u> </u>	-	⊢	⊢	Н				
\vdash	15	H	├-	-	-	-	-	├-	 	Н				
	15	H	-	-	-	-	\vdash	├	-	Н				
$\vdash\vdash$	17	${\sf H}$	-	-	-	-	\vdash	├─	\vdash	Н				
$\vdash\vdash$	1/	H	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	⊢	\vdash	Н				
	10	H		\vdash			\vdash	\vdash	_	Н				
	20	H	H	-			┝	┝	<u> </u>	Н				
	21	H		-	-		-	\vdash	-	-				
	22	H	-	\vdash		-	┝	┝	_	Н				
	21 22 23	Н		-	\vdash	-	\vdash	-	-					
	24	H			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н				
	24 25	H			Н		\vdash	-	-	-				
	26	H		 -	-		\vdash		┢	Н				
	27	H	Т	-	\vdash		_	-	_					
	27 28	H	Г	_			_	 	-	Н				
	29	H		Т	Н					М				
	30	\sqcap	Г	Г	П		Т			П				
	31	H								П				
	32	П	Г							П				
	32 33	П	Π					Г						
	34	П								П				
	35													
	36													
	37													
	38	\Box												
	39	Ц												
	40	Ц	\Box		\Box					Ш				
<u> </u>	41	Ц	<u> </u>	L				<u> </u>						
	42	Ц	Ш	L	Щ				L_	Ш				
	43	\perp	_	Ш			<u> </u>	Ш						
L	44	Ц	Ш	<u> </u>	<u> </u>		L_	L	L	Ш				
	45	Ц	Ш	Щ	Щ		Ш	L_	\perp	Ш				
	46	Ц	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш	lacksquare	L	Щ.	Ш				
	47	Н	 	_	<u> </u>	ш	L	L_	L.	Ш				
\vdash	48	pph	\vdash	<u> </u>	Ш	_	L.	L.,	Ц.	Ш				
<u> </u>	49	Ų,	\Box	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>					
	50	V		1					i	ıl				

Cla	Claim			Date													
	=																
ज	Original	10/28/06					l										
Final	<u>.</u>	128	1					ľ									
"	ō	5	/					l l									
		L.,	<u></u>		<u> </u>	_											
	51	V	l	<u> </u>													
	52	F															
	53		\Box														
	54	H	┢	_	\vdash	Н	_			_							
\vdash	55	Н	\vdash	-	\vdash	-	⊢	-	\vdash								
	55	H	 —		-	\vdash	_		-	-							
\vdash	56	Щ		<u> </u>	ldash					_							
L	57	Ш	L			L											
	58	П															
	59	П															
	60	H		_				_									
\vdash	61	Н		\vdash	\vdash			-	\vdash								
		ℍ	\vdash	\vdash	-	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash								
	62	$oldsymbol{+}$	⊢	⊢	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>							
	63	Ш	$oxed{oxed}$	_	_	L			$oxed{oxed}$	L							
	64	Ш		LĴ		L	L	L	LĪ	L							
	65	Т															
	66	\vdash	Т				Г	Т	П								
	67	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash							
\vdash	00	H	-	Н	_	\vdash	<u> </u>	⊢		-							
\vdash	68	Ц.		L		\vdash	_	_	\vdash	_							
	69	Щ															
	70	Ш		.													
	71	Π															
	72	H					Г										
	73	H					\vdash	Н	\vdash								
-	74	H	-	_	_	_	\vdash	-	-	_							
-	74	Н-	-			\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>								
	75	Ш	_	_													
	76						L.										
	77	П															
	78	П															
	79	H			_	_	\vdash	_	_	_							
-		╫	-		_	_	\vdash	-	-	_							
	80	H		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>							
<u> </u>	81	Щ	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L.							
	82	Ш					L	L									
	83																
	84	П															
	85	m	П					Т	П								
	86	+	-	-	-	\vdash	 	\vdash	-	\vdash							
		H	\vdash	-	-	-	<u> </u>	├	\vdash	├-							
<u> </u>	87	Н-		 _			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-							
<u> </u>	88	Щ	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	\perp								
	89	Ш					L	L									
	90	П															
	91	П	Г					T									
	92	H	Т	Т	Т	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash							
	93	H	\vdash	\vdash	-			┝		-							
—		+	-	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>							
	94	$oldsymbol{+}$	⊢	ļ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>							
<u> </u>	95	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L_	L	_	_							
	96	\sqcup	L				L	L		L							
	97	Π															
	98	T	Г			Г		Г	П								
	99	+	7			\vdash	\vdash	\vdash	П	_							
	100	H	Υ-	 	_	-	├	-	\vdash	\vdash							

Claim					Date	9				[Cla	im				ַ	Date	-					Cla	im				C	ate	;	_		
Original	10/28/06										Final	Original	10/28/06										Final	Original	10/28/06	,						1	
1	L.,	_	<u> </u>	Ш		Ш		\Box	_			51	V	<u> </u>	丄	ldash	Щ			_	4	L		101	\overline{V}	4		_	_	_	_	_	4
2	V,	<u> </u>	┞	Ш		Ш	\Box	\perp	_			52		1_	_	_	H		4	-	_	Ļ		102	V	Z.	4	-	4	_	\dashv	_	_
3	₽	_		Н			-	\dashv	ᅴ	ŀ		53 54	H	-	-	_	Н		\dashv	-	\dashv	-		103	00	/	-	-+	-	-	\dashv	\dashv	
5	╫		╁	Н			\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		55	╫	+	╁	\vdash	Н	_	\dashv	-	\dashv	-		104 105	V	\leftarrow	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
6	H	\vdash	┢	Н	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv			56	╫	╁	╁┈	-	Н	_	\dashv	\dashv	ᅱ	F		106	Y	-	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
7	H		-	Н	-			Н	\neg			57	H	+-	\vdash	\vdash	Н	-		\neg	\dashv	F		107	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
8	H		<u> </u>							- 1		58	H	T	1					7	目	r		108		T		寸		_	\dashv	寸	ヿ
9	П											59										Ĺ		109							\Box	\Box	
10	П		匚									60	П											110		\Box		\Box	\Box		\Box	\Box	\Box
11	Ш	_	<u> </u>	Щ			Щ	Ц	_	- 1		61	Ц	\perp	\perp		Ш			_	_	L		111				\perp	_		\dashv	_	_
12	Ш	<u> </u>	L	Ш				\sqcup		- 1		62	Ц	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	Щ				4	4	L		112		_		_	_	_	_	_	_
13	H	⊢	⊢	Н	\vdash			\vdash	\dashv	- }		63	H	╀	╁	_	_		\dashv	-		-		113	-	\dashv	4	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
14 15	Н	├-	-			-		Н	긕	ŀ		64 65	₩	╁	╁	-			-	-	\dashv	H		114 115	-1		-	\dashv		-	\dashv	-+	
16	Н	\vdash	-	-	-	\vdash			⊣	ł		66	H	╁	+	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		116	\dashv	\dashv	\dashv	╌┤	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
17	H	-	-	Н	-			\exists	一	ŀ		67	H	+	╁		\vdash		\dashv	+		F		117		\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv		\dashv	ᅱ	\dashv
18	H			Н					\dashv	ı		68	H	t	1				Ħ	寸	ヿ	ŀ		118	\neg	\neg	\neg	寸	7	1	\dashv	寸	⊣
19	П			П		П		П	\dashv	ı		69	H	1	T		П		\Box	寸	\neg	r		119	\neg	\neg	\neg	寸	┪	ヿ	\exists	寸	ヿ
20	П									- [70			Ī						\neg	ľ		120								\Box	
21										[71	\prod											121							\Box	\Box	
22	Ц	_	L	Щ				Ш	_			72	Ц	_	$oxed{oxed}$				\sqcup	_	_			122			_		_	_	\dashv	_	_
23	Н	<u> </u>	_	Ш		Ш			_	ļ		73	Н	↓_	↓_					_	_	-		123	-	\dashv	4	\dashv	_	_	\dashv	_	_
24	Н		⊢	Н						ŀ		74	H	+-	╀				\vdash		-	ŀ		124	\dashv	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	-
25 26	H	-	-	\vdash		-		\vdash	\dashv	ŀ		75 76	H	+	╁		-			-	\dashv	-		125 126			-	-			\dashv	\dashv	\dashv
27	╁	⊢	-	\vdash	-	-		-	\dashv	ŀ		77	╁	+-	╁	-	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	⊦		127			-	-	ᆉ	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
28	╁	⊢	╁	\vdash	Н	-		\dashv	\dashv	ŀ		78	H	╁	╁	-	Н		\dashv	-	ᅱ	┢	\dashv	128	-	\dashv	\dashv	\dashv	┪	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
29	Н	\vdash	\vdash	Н				\dashv	ᅱ	ı		79	H	\vdash	╁		-			_	\dashv	卜	\neg	129	\neg	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	十	一	ᅱ
30	\sqcap			П			-		\neg	ı		80	H	1	1					\neg				130			\exists	\neg		寸	十	ヿ	ヿ
31									\neg	ı		81	П	1	丅					T		ı		131							丁		\exists
32	П									[82	\prod											132							\Box	\Box	
33	Ц	L							\Box	Į		83	Ц	<u> </u>	<u> </u>					_		L		133				_	_	_	\dashv	\dashv	_
34	Ц	<u> </u>							_	ļ		84	Ш	↓_	<u> </u>				Ц	_	_	Ļ		134			_	_	_	_	_	_	4
35	Н	╙	_	Щ		\Box		_		-		85	Н	╄	╄-	_			-		_	┝		135			_						_
36	╌		-	\vdash			-		\dashv	-		86	H	╀	╀					-		┝		136			-	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv
37 38	H	\vdash		Н	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv			87 88	₩	╁	╁╾		\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	F	_	137 138	\dashv	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
39	H	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	ł		89	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash	-	\dashv	ŀ		139	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
40	H	\vdash		Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	ł		90	H	T	\vdash	Н	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	ŀ		140	\dashv	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
41	\sqcap			Н	\Box				\dashv			91	H	\vdash	T			_	H	_	\exists	上		141		\dashv			\dashv	寸	十	\dashv	\dashv
42									\Box	Ì		92		Γ								ı		142								\Box	
43									\Box			93	\prod	L	L									143									
44	П	匚							\Box	[94	П	Γ						\Box				144		Ш		\Box	\Box	\Box	二	┚	
45	Ц	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Ц	Ш	Ш	Ш		[95	Щ	\perp		Ш			Ш	\perp	\Box	Ĺ		145		Ш	_	Ц	_[_	[_	\square
46	\sqcup	\vdash	_	Ш	Щ	\square		\sqcup	_	- }		96	$oldsymbol{arphi}$	\perp	↓_	Ш	\square		Ш	_	\dashv	Ļ		146	Щ	\sqcup	_	\Box	4	_	\dashv	4	
47 48	Н	-	<u> </u>	Н	Щ	$\vdash \vdash$		\vdash	\dashv	}		97	╀	╀	┼	<u> </u>	Ш		\sqcup		\dashv	ŀ		147	\vdash	$\vdash \vdash$	_	\dashv	\dashv		\dashv		\dashv
48	₩	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	}		98 99	₩	+-	+-	H	Н		\vdash	-	\dashv	ŀ		148 149	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
50	\forall	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢⊢	-	\dashv	\dashv	}		100	H	⊬	\vdash		\vdash	_	\vdash	-	\dashv	ŀ		150	\vdash	\vdash	\dashv	-	-	\dashv	\dashv		\dashv
1 30	1		L_	ш	لـــا	\sqcup		\perp	┙	Į		100	Y	_		L	ш		ш	i		L		130	لبا	ш							